

# УРОК ЧИСТОЙ ВОДЫ

---

# ЦЕЛЬ:

- Привлечь внимание к экологическим проблемам загрязнения воды.
- Воспитать бережное отношение к природе, водоисточникам
- Научить рациональному водопотреблению.

# ЗАДАЧИ:

- Информировать учеников об экологической проблеме вод России
- Пропагандировать рациональное водопотребление
- Повышать культуру потребления воды
- Вовлекать учеников в решение вопросов водосбережения.

# ● **ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ:**

- **Питье и бытовые продукты;**
- **Водные пути;**
- **Энергия рек, приливов (ГЭС, ПЭС)**
- **Промышленность и сельское хозяйство**

# ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОДЫ

ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ	ВОДОПОТРЕБЛЕНИЕ
1. Рыбное хозяйство	1. Промышленность
2. Гидроэнергетика	2. Сельское хозяйство
3. Речной транспорт	3. Коммунальное хозяйство, полив улиц
4. Купание в реке	
5. Рыбалка на берегу с удочкой	<b>ВЫВОД:</b> В результате потребления, воды становится меньше, ухудшается ее качество.

# ПРОБЛЕМЫ ОЗЕРА

## БАЙКАЛ



**Подъем уровня на 1 м -  
смыта грязь с побережья**

**Уменьшение воды в реках,  
впадающих в Байкал**

**ПДК веществ превышен  
в 3 – 4 раза**

**Появление организмов,  
чуждых озеру**

**Сокращение биомассы**

# ЗАГРЯЗНЕНИЕ РЕК

1. Молевой сплав;
2. Стоки промышленных предприятий;
3. Загрязнение бытовым мусором.

# РЕШЕНИЕ

## ПРОБЛЕМ:

- Строить очистные сооружения
- Использовать новые технологии, вести оборотную систему водоснабжения.
- Экономия потребления воды, плата за воду по счетчику
- Культурный отдых на воде.



● **РЕБЯТА! ДАВАЙТЕ  
БЕРЕЧЬ НАШИ РЕКИ И  
ОЗЕРА, ВСТАВАТЬ НА  
ПУТИ ИХ  
ЗАГРЯЗНЕНИЯ!**

**СОХРАНИМ ВОДЫ  
РОССИИ И НАШЕЙ  
МАЛЕНЬКОЙ РОДИНЫ  
КАРЕЛИИ!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!**







# РЕКА ЯНИС















